

507,075

Rec'd PCT TO 09 SEP 2004

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
18. September 2003 (18.09.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer

WO 03/076844 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: F16M 11/10

(72) Erfinder; und

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP03/02319

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): LEIMBACH, Berthold
[DE/DE]; Schlierseestrasse 33, 81539 München (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
6. März 2003 (06.03.2003)

(74) Anwälte: KLUSMANN, Peter usw.; HOFFMANN EIT-
LE, Arabellastrasse 4, 81925 München (DE).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(81) Bestimmungsstaaten (national): AU, JP, US.

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

(30) Angaben zur Priorität:
102 11 046.8 13. März 2002 (13.03.2002) DE

Veröffentlicht:

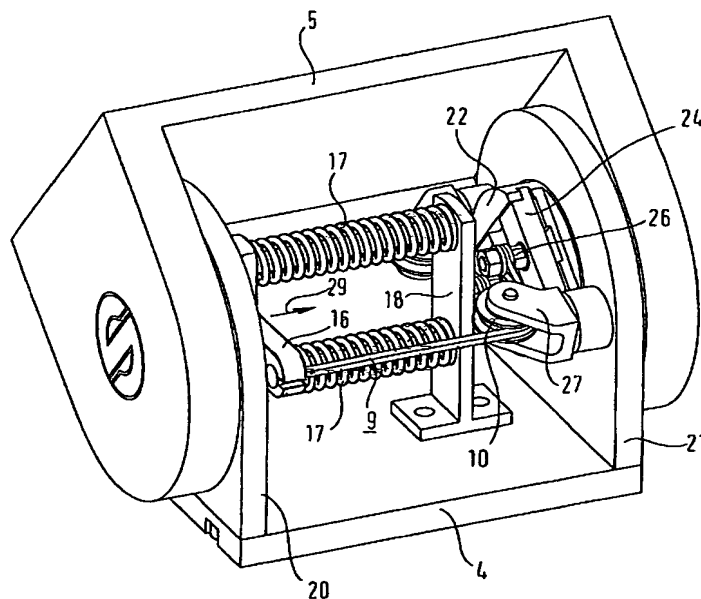
— mit internationalem Recherchenbericht

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): SACHTLER GMBH & CO. KG [DE/DE]; Guten-
bergstrasse 5, 85716 Unterschleißheim (DE).

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: TRIPOD HEAD, IN PARTICULAR CAMERA TRIPOD HEAD

(54) Bezeichnung: STATIVKOPF, INSBESONDERE KAMERASTATIVKOPF



(57) Abstract: The invention relates to a tripod head, in particular a camera tripod head, whereby the return moment for balancing the tipping moment generated by the tipping moment exerted by the camera may be generated as near as possible to a sine sine curve with a compact construction. Essentially stationary return springs (17) are used for the above. The tilting movement of an arrangement (5) supporting the camera is transmitted over a carrier (26) by a cable (9), whereupon the pressure springs (17) are compressed and generate the necessary return moment.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]



WO 03/076844 A1